

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

ECO WOOD PRIMER
Биоцидный грунт

ОПИСАНИЕ

Бесцветная высокоэффективная деревозащитная грунтовка для обработки наружных и внутренних поверхностей. ECO WOOD PRIMER содержит невыываемые добавки, которые проникают в структуру древесины, усиливая защиту от биокоррозии. Улучшает качество деревянной поверхности, выравнивая впитывающую способность древесины и обеспечивая равномерное нанесение последующих слоев финишных материалов. Значительно улучшает адгезию финишных материалов, повышая долговечность покрытий и их декоративные свойства. Обладает высокой проникающей способностью, эффективно защищая глубокие слои древесины от грибковых заражений, плесени и гнили.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Для наружных и внутренних работ. Подходит для грунтования и антисептической обработки (защита от плесени и грибов) новых поверхностей из пиленой и строганной древесины перед ее последующей обработкой финишным покрытием.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Сухой остаток

Прим. 13 объемных %

Плотность

База: 1,0 кг/л,

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемая толщина нанесения		теоретический расход
Мокрый слой	Сухой слой	
80-110 г/м ²	5-10 мкм	10 - 12 м ² /л
2 x 80-110 г/м ²	10-20 мкм	5 – 6 м ² /л

Данные приведены для неразбавленной краски. Практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, подготовки поверхности, формы изделия, квалификации маляра и других факторов.

Время высыхания

Показатель (при ТМП= 80-110 г/м ²)	+23°C	+50°C
Для последующей окраски, спустя	1 ч	5 – 20 мин

Время высыхания и нанесения последующих слоев зависит от цвета, толщины мокрой пленки, температуры, относительной влажности воздуха, вентиляции и других факторов.

Степень блеска

Полупрозрачный

Цвета

Оттенки цветов согласно каталогу для деревянных фасадов, RAL и NCS. Колеруется по системе Avatint.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**Подготовка поверхности**

Очистить окрашиваемую деревянную поверхность от грязи, пыли, плесени, грибковой синевы и посторонних включений. Влажность древесины должна быть ниже 20%.

Рекомендуемые финишные покрытия

Краска акрилатная ECO FASADE, Акрилатная пропитка FASADE ECO LASUR, Лак акриловый AKVILAC, Интерьерный воск TALOVAHA.

Условия нанесения

Поверхность, подлежащая обработке, должна быть чистой и сухой. Влажность обрабатываемой поверхности должна быть ниже 20%. Во время нанесения и сушки температура воздуха, обрабатываемая поверхность и грунтовка должны быть более 10 ° С и относительной влажности воздуха ниже 70%. Хорошая вентиляция необходима для обеспечения оптимального результата. Продукт может быть высушен с помощью сушильной печи или без нее.

Нанесение

Тщательно перемешайте продукт перед использованием. Избегайте всепенивания. Продукт рекомендуется использовать без разбавления, но при необходимости можно разбавить водой. После перемешивания дайте продукту отстояться.

Безвоздушное распыление:

Рекомендуемый диаметр сопла: 0.009"- 0.011" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции)

Давление: 80-160 бар

Комбинированное распыление:

Рекомендуемый диаметр сопла: 0.009"- 0.011" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции)

Давление: 40-120 бар

Вспомогательное давление воздуха: 1-3 бар

Пневматическое распыление:

Рекомендуемый диаметр сопла: 1,0 – 1,4 мм

Давление: 1,5-3 бар

Нанесение окунанием: продукт готов к использованию.

Древесина содержит смолу и другие красящие экстрактивные вещества, особенно в сучках. Температура и колебания влажности могут вызвать изменение цвета пленки лкм в этих областях

Разбавитель

Вода.

Очистка инструментов

Вода.